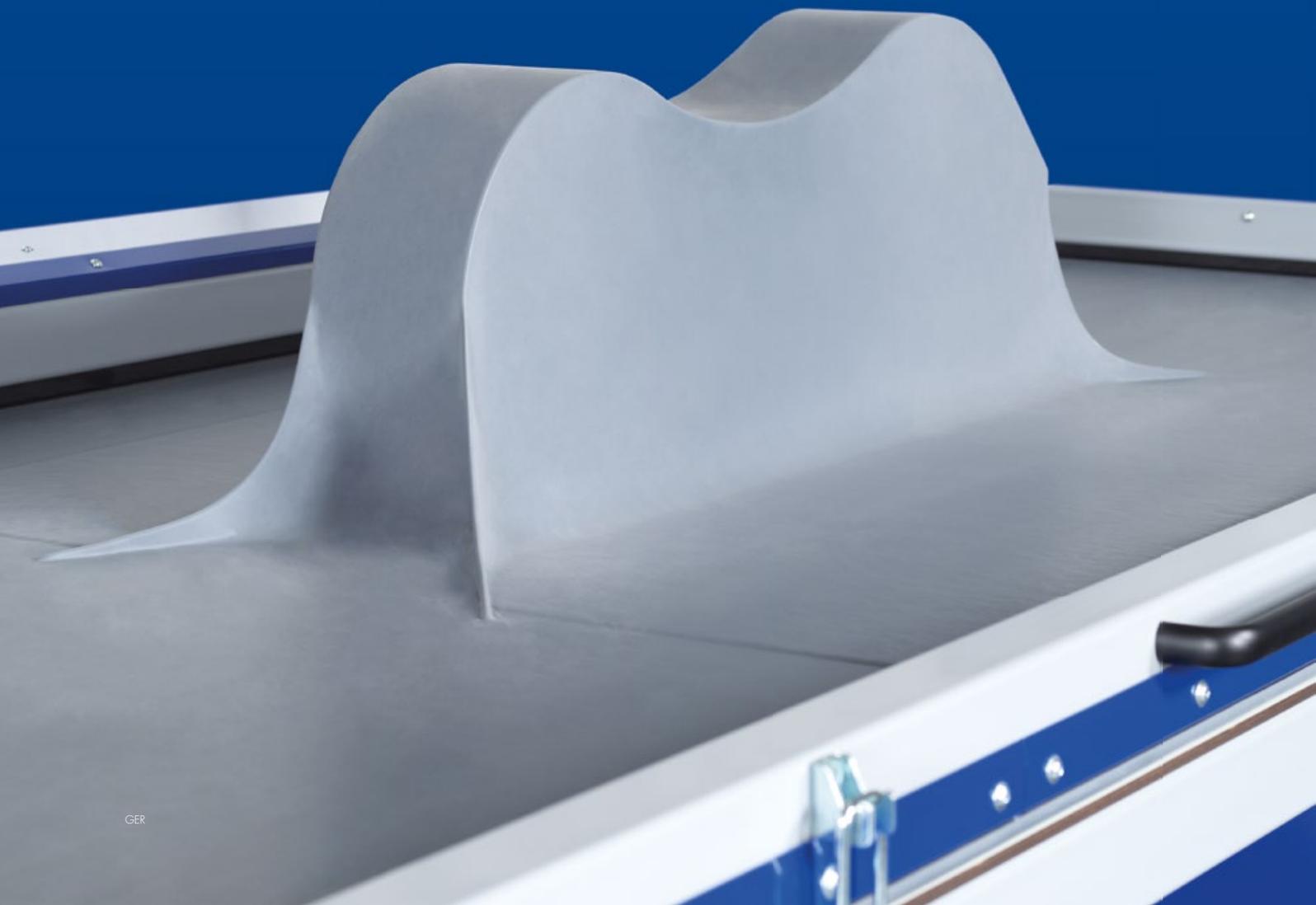


FELDER®

MVP 31.14 flex

MULTIFUNKTIONAL UND FLEXIBEL,
DIE FELDER MEMBRANPRESSE MVP
31.14 IST DIE IDEALE VAKUUMPRESSE
FÜR JEDE WERKSTATTGRÖSSE



FELDER®



MVP 31.14 flex

Multifunktional und flexibel, die Felder Membranpresse MVP 31.14 ist die ideale Vakuumpresse für jede Werkstattgröße



Massivholz



Plattenmaterial



Kunststoff



Egal ob es um Furnieren, Werkstückbelegung mit Schichtstoffen, Formverleimungen, die Ummantelung von Werkstücken oder das Anleimen von Kanten geht, die Felder MVP 31.14 wurde für höchste Ansprüche in Handwerk, Gewerbe und Industrie entwickelt.

Das Prinzip des Arbeitsprozesses basiert auf dem Vakuum unter der Kautschukmembran, die sich dem darunter liegenden Werkstück exakt anpasst und den zum verleimen notwendigen Druck aufbaut. Mit schwenkbarem Arbeitstisch und Fahreinrichtung in der Standardausstattung ist die Felder MVP 31.14 Vakuumpresse ideal in großen und kleinsten Werkstätten einsetzbar.



MVP 31.14 flex

- » Membran Vakuumpresse für Formverleimungen
- » Rahmeninnenmaß 3170 x 1440mm
- » Schwenkbarer Arbeitstisch aus HPL
- » hochelastische Pressmembrane aus Kautschuk
- » Ölgeschmierte Vakuumpumpe 40m³
- » Fahrwerk

Ihre Entscheidung für FELDER – eine Entscheidung ohne Risiko

- » Die richtige Maschine für jedes Budget
- » Absolute Zuverlässigkeit im professionellen Einsatz
- » Maßgeschneiderte Maschinenlösungen
- » Maschinentische und Aggregate aus hochwertigem Grauguss
- » Innovative Detaillösungen aus über 65 Jahren Maschinenbau-Erfahrung bereits als Standardausstattung
- » Erstklassige Verarbeitung und höchste Fertigungsstandards
- » Intuitive Anwendungskonzepte
- » Modernes, klares Design
- » Qualität und Präzision aus Österreich
- » Leistungsstark & effizient
- » Komplettpaket: Umfassende Servicedienstleistungen

Die wichtigsten Highlights auf einen Blick



Platzsparend und Flexibel

Dank des schwenkbaren Arbeitstisches kann die Maschine platzsparend aufgestellt werden und bietet dank Fahrwerk immer noch höchste Flexibilität.



Ölgeschmierte Vakuumpumpe

Dank der leistungsstarken ölgeschmierten Vakuumpumpe mit 40 bzw. 48 m³/h (60hz) wird der benötigte Pressdruck schnell aufgebaut. Die Ölschmierung garantiert bei austretender Feuchtigkeit im Pressprozess höchste Langlebigkeit sowie Pressqualität bei größeren Installationshöhen über 800 m Seehöhe. Zudem erlaubt der zusätzliche 100 Liter Vakuumtank reduzierte Einschaltzeiten der Vakuumpumpe.



Optimale Pressergebnisse

Die Arbeitsfläche aus HPL mit Vakuumkanälen garantiert auch bei großen Werkstücken einen gleichmäßigen Unterdruck.



Prozesssicheres Handling

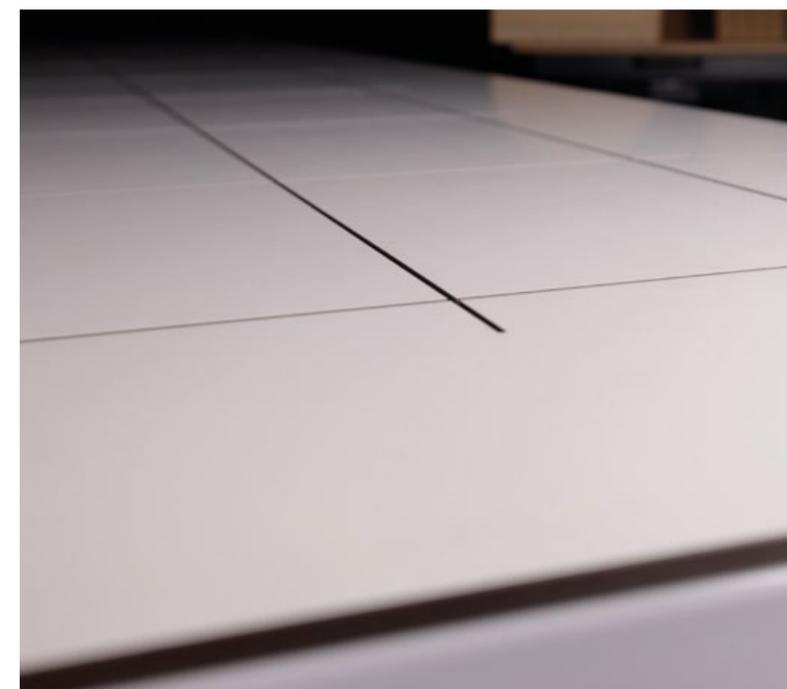
Die Verlegung des Drehpunktes über den Arbeitstisch hinaus ermöglicht ein unkompliziertes Spannen von großen, hohen Werkstücken. Zudem wird das Risiko eines verrutschenden Werkstücks dadurch deutlich reduziert.

Details



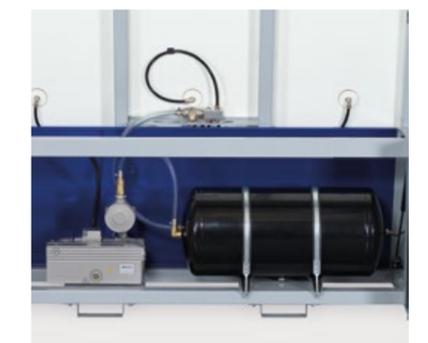
Schwenkbarer Arbeitstisch

Aufgrund des schwenkbaren Arbeitstisches kann die Maschine platzsparend aufgestellt werden und bietet dank Fahrwerk immer noch höchste Flexibilität.



Arbeitsfläche aus HPL mit Vakuumkanälen

Die Arbeitsfläche aus HPL mit Vakuumkanälen garantiert auch bei großen Werkstücken einen gleichmäßigen Unterdruck.



Ölgeschmierte Vakuumpumpe

Dank der leistungsstarken ölgeschmierten Vakuumpumpe mit 40 bzw. 48 m³/h (60hz) wird der benötigte Pressdruck schnell aufgebaut. Die Ölschmierung garantiert bei austretender Feuchtigkeit im Pressprozess höchste Langlebigkeit sowie Pressqualität bei größeren Installationshöhen über 800 m Seehöhe. Zudem erlaubt der zusätzliche 100 Liter Vakuumtank reduzierte Einschaltzeiten der Vakuumpumpe.

**Einfachste Bedienung**

Das schnelle, einfache und übersichtliche Bedienfeld der MVP 31.14 flex ermöglicht ein unkompliziertes Handling an der Maschine.

**Pressrahmen mit Membran**

Ein massiver Pressrahmen, inklusive 2-2,5 mm Kautschukmembran, erlaubt mit einer Dehnbarkeit von 700 %, die optimale Bearbeitung von großen, hohen Werkstücken. Die Stahlkonstruktion aus 60x80 mm Profilrohren garantiert höchste Stabilität.

**Komfortspannung**

Dank der stabilen Bauweise lässt sich der Pressrahmen mit nur 2 Spannhebeln klemmen und spart dadurch Zeit sowie unnötige Wege.

Technische Daten

		MVP 31.14 flex
Elektrik		
001	3x 400 V Motorspannung, 50/60 Hz Motorfrequenz	S
002	3x 230 V Motorspannung, 60 Hz Motorfrequenz	W
Steuerungen		
-	Manuelles Bedienfeld	S
Ausstattung		
-	Schwenkbarer Arbeitstisch 3290 x 1560mm	S
-	Rahmen- Innenmass 3170 x 1440mm	S
-	Vakuumtisch aus HPL mit Kanälen	S
-	2- 2,5mm Kautschuk Membran mit Pressrahmen	S
-	Pressrahmen mit versetztem Drehpunkt	S
-	Fahrwerk	S
Vakuumsystem		
-	Drehschieber Vakuumpumpe U5.40/0-50 XL K	S
-	Vakuumleistung 40m³/h und 48m³/h bei 60 Hz	S
-	Öl/Luft-Kühler	S
-	Vakuumtank 100L	S
Allgemeines		
-	Abmessungen mm (L x B x H)	3370x1865x1100
24	Verpackungsmaß mm (L x B x H)	3360x760x2020
25	Gewicht kg (bei durchschnittlicher Ausstattung)	540
Transport		
-	Transportvorbereitung Container	S

Lieferprogramm

Kreis- & Formatkreissägen	 <p>K 945 S K 740 S K 740 professional K 700 S</p>	 <p>K 700 professional K 700 K 540 S K 500 S K 500 professional K 500</p>
Fräsmaschinen	 <p>F 900 M F 900 Z F 700 M F 700 Z F 500 MS F 500 M</p>	 <p>Kreissäge- Fräsmaschinen</p> <p>KF 700 S professional KF 700 professional KF 700 KF 500 professional KF 500</p>
Hobelmaschinen	 <p>AD 951 AD 941 AD 741 AD 531 A 951 L A 941 D 951 D 963</p>	 <p>Kombi- maschinen</p> <p>CF 741 S professional CF 741 professional CF 741 CF 531 professional CF 531</p>
Bandsägen	 <p>FB 940 RS FB 740 RS FB 940 S/SW FB 740 S/SW FB 940/840 FB 740/640 FB 710 FB 610 FB 510</p>	 <p>Dübelbohr-, Bohr- und Stemm- maschinen</p> <p>FD 29 professional FD 21 professional FD 250 Heizplatten- pressen</p>
Breitbandschleifmaschinen	 <p>FW 1102 perform FW 1102 classic FW 950 classic FW 850 classic</p>	 <p>Bürst- maschine structura 60.02 Bandschleif-, Kantenschleif- maschinen</p> <p>FS 722 FS 900 KF FS 900 K</p>
Kantenanleimmaschinen	 <p>G 480 G 380 G 360 G 330 G 220</p>	 <p>ForKa 300 S eco ForKa 200 eco plus ERM 1050 Plattenauf- teilsägen</p>
Absauggeräte & Brikettierpressen	 <p>RL 350 RL 300 RL 250 RL 200 RL 160 RL 140 RL 125</p>	 <p>FBP 50/60/70 AF 22-D200 AF 22 Mobil/Stand/Wandmontage AF 16 AF 14 AF 12</p>

FELDER®

FELDER. Qualität und Präzision auf den Punkt gebracht.

Seit 1956 ein Garant für perfekte Ergebnisse bei exzellentem Bedienkomfort und Zuverlässigkeit im regelmäßigen professionellen Einsatz. Holzbearbeiter sind immer wieder begeistert von den individuellen und soliden Lösungen für Klein- und Mittelständische Handwerksbetriebe.

FELDER GROUP

KR-Felder-Straße 1
A-6060 HALL in Tirol

- Ⓐ Tel. 05223 55306
www.felder.at
[Kontakt](#)
- Ⓓ Tel. 089 383 804-68
www.felder.de
[Kontakt](#)
- Ⓒⓗ Tel. 044 872 51 00
www.felder-suisse.com
[Kontakt](#)
- Ⓘ Tel. 0472 832 628
www.felder.it
[Kontakt](#)